

УЧРЕЖДЕНИЕ «ESIL UNIVERSITY»



Утверждаю  
Декан факультета «Бизнес и  
управление»  
Г. Алина  
« 28 » 09 2025 г.



**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ  
ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ  
МАГИСТРАНТОВ**

**7M04108 «УЧЕТ И АУДИТ», 7M05402 «СТАТИСТИКА»**

Астана, 2025

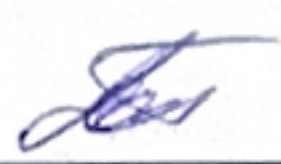
**Методические указания по экспериментально-исследовательской работе магистрантов образовательных программ 7М04108 «Учет и аудит», 7М05402 «Статистика» разработаны в соответствии с Государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования, утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 2 и на основе Положения о научно-исследовательской работе магистрантов. П EsU 02-05 02-06 от 18.04.2022 года.**

Составитель к.э.н. Кажмухаметова А.А., к.э.н. Бекжанова Т.К.

Методические указания по экспериментально-исследовательской работе магистрантов рассмотрены и обсуждены на заседании кафедры «Учет и аудит»

Протокол № 2 от «17» 09 2025 года.

Зав.кафедрой «Учет и аудит»  
к.э.н., и.о. профессора



Бекжанова Т.К.

Методические указания по экспериментально-исследовательской работе магистрантов утверждены на Совете факультета «Бизнес и управление».

Протокол №2 от «29» 09 2025 г.

## Содержание

|   |                                                                   |    |
|---|-------------------------------------------------------------------|----|
| 1 | Основные положения                                                | 4  |
| 2 | Общие требования                                                  | 4  |
| 3 | Виды, формы и этапы ЭИР магистранта                               | 5  |
| 4 | Научная стажировка                                                | 6  |
| 5 | Результаты ЭИРМ и компетенции, формируемые в ходе выполнения ЭИРМ | 7  |
| 6 | Контроль за выполнением ЭИРМ                                      | 8  |
|   | Приложения                                                        | 10 |

## 1 Основные положения

Экспериментально-исследовательская работа (далее - ЭИР) неразрывно связана с учебно-воспитательным процессом, способствует обеспечению тесного взаимодействия обучения, науки и практики, направлена на достижение высокого качества подготовки специалистов.

Экспериментально-исследовательская работа магистрантов (далее - ЭИРМ) образовательных программ 7М04108 «Учет и аудит», 7М505402 «Статистика» является обязательным разделом образовательной программы подготовки магистра профильного направления.

ЭИРМ планируется параллельно с другими видами учебной работы кафедры «Учет и аудит» или в отдельный период.

ЭИРМ может проводиться в различных организационных формах: самостоятельно или совместно с внешними объектами (в рамках исследовательских программ Университета, международных программ научного сотрудничества, исследовательскими организациями и другими хозяйствующими субъектами).

В рамках ЭИРМ индивидуальным планом работы магистранта для ознакомления с инновационными технологиями и новыми видами производств предусматривается обязательное прохождение научной стажировки в научных организациях и (или) организациях соответствующих отраслей или сфер деятельности.

Результаты ЭИРМ в конце каждого периода их прохождения оформляются магистрантом в виде отчета.

Заключительным итогом ЭИРМ является магистерский проект, который способствует закреплению и углублению теоретических знаний магистрантов, полученных при обучении, умению ставить задачи, анализировать полученные результаты и делать выводы; приобретению и развитию навыков самостоятельной исследовательской работы.

ЭИРМ организуется и осуществляется в соответствии с Законами Республики Казахстан «Об образовании», «О науке», Государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования, утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 2 и на основе Положения о научно-исследовательской работе магистрантов. П EsU 02-05 02-06 от 18.04.2022 года.

## 2 Общие требования

Цель экспериментально-исследовательской работы - подготовить магистрантов образовательных программ 7М04108 «Учет и аудит», 7М05402 «Статистика» к самостоятельной научно-исследовательской работе, основным результатом которой является написание и успешная защита магистерского проекта.

Задачи экспериментально -исследовательской работы - привить навыки выполнения научно-исследовательской работы и развить умения:

- в ведении библиографической работы с привлечением современных информационных технологий;
- в формулировании и решении задач, возникающих в ходе выполнения научно-исследовательской работы;
- в выборе необходимых методов исследования (модифицировании существующих, разработке новых), исходя из задач конкретного исследования (по теме магистерского проекта или при выполнении заданий научного руководителя в рамках магистерской программы);
- в применении современных информационных технологий при проведении научных исследований;

- в обработке полученных результатов, анализе и предоставлении их в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчета по экспериментально-исследовательской работе, тезисов докладов, научной статьи, магистерского проекта).

Экспериментально-исследовательская работа магистрантов организуется непосредственно на кафедре «Учет и аудит» и/или в научных лабораториях университета.

Кафедра «Учет и аудит» определяет специальные требования к подготовке магистранта по экспериментально-исследовательской части программы.

Требования к экспериментально-исследовательской работе магистранта в профильной магистратуре. ЭИРМ:

- соответствует профилю образовательной программы магистратуры, по которой выполняется и защищается магистерский проект;

- основывается на современных достижениях науки, техники и производства и содержит конкретные практические рекомендации, самостоятельные решения управленческих задач;

- выполняется с применением передовых информационных технологий;

- содержит экспериментально-исследовательские (методические, практические) разделы по основным защищаемым положениям;

ЭИР выполняется под руководством научного руководителя магистранта, который имеет ученую степень и активно заниматься научными исследованиями в сфере бухгалтерского учета, аудита, анализа.

Научный руководитель обязан обеспечить организацию ЭИР магистрантов, ее качественную научную и методическую постановку.

Ответственность за качество организации ЭИР магистрантов несёт научный руководитель магистранта.

ЭИР магистрантов осуществляется в соответствии с их индивидуальными планами работы.

### **3 Виды и этапы ЭИР магистранта**

Основным видом научного исследования магистранта в профильной магистратуре является экспериментально-исследовательская работа.

ЭИР магистрантов образовательных программ 7M04108 «Учет и аудит», 7M05402 «Статистика» может осуществляться в следующих формах:

- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с утвержденным планом научной работы;

- участие в межкафедральных семинарах, теоретических семинарах (по тематике исследования), а также в научной работе кафедры;

- выступление на конференциях молодых ученых, проводимых в университете, в других вузах, а также участие в других научных конференциях;

- подготовка и публикация тезисов докладов, научных статей;

- участие в научно-исследовательских проектах, выполняемых на кафедре в рамках научно-исследовательских программ, подготовка и защита магистерской диссертации;

- планирование научных стажировок.

Основные этапы реализации ЭИР магистранта:

- выбор направления исследования и темы магистерского проекта;

- определение основных мероприятий и видов деятельности по выполнению экспериментально-исследовательской работы, в том числе магистерского проекта;

- проведение экспериментально-исследовательской работы;

- составление магистрантом отчетов по результатам (итогам) выполнения ЭИР;

- определение общего уровня владения компетенциями, формируемыми в ходе выполнения ЭИРМ;

- прохождение процедуры предзащиты магистерского проекта;

- прохождение процедуры проверки магистерского проекта на предмет заимствования цитат, предложений, текстов, идей, результатов и т.д. без ссылки на автора (ов) и источника;
- защита магистерского проекта.

#### 4 Научная стажировка

В рамках экспериментально-исследовательской работы, индивидуальным планом работы магистранта образовательной программы 7M04108 «Учет и аудит», 7M05402 «Статистика» для ознакомления с инновационными технологиями и новыми видами производств предусматривается обязательное прохождение научной стажировки в научных организациях и/или организациях соответствующих отраслей или сфер деятельности.

Научная стажировка осуществляется в вузах-партнерах, в научных организациях и/или организациях соответствующих отраслей или сфер деятельности в рамках Соглашения (Меморандума) о сотрудничестве.

Место прохождения научной стажировки должно соответствовать научному направлению образовательной программы/специальности и тематике магистерского проекта.

Место прохождения стажировки магистрантов определяет кафедра «Учет и аудит».

Научная стажировка – деятельность по приобретению опыта научной работы в научных организациях и/или организациях соответствующих отраслей или сфер деятельности для формирования и закрепления профессиональных знаний, умений и навыков в части инновационными технологиями используемых для получения квалификации по образовательной программе «Учет и аудит», «Статистика».

В течение 5-ти дней после Для оформления научной стажировки обучающимся послевузовского образования необходимо составить план прохождения научной стажировки, заверенный научным руководителем, заведующим кафедрой.

Программа стажировки предназначена для магистрантов, срок стажировки до 2-х недель. В течение 5-ти дней после окончания научной стажировки обучающемуся необходимо сдать на кафедры «Учет и аудит» отчет о прохождении научной стажировки, заверенный научным руководителем, заведующим кафедрой и документ удостоверяющий прохождение научной стажировки (сертификат, свидетельство, справка и т.д.).

Результаты научной стажировки оформляются магистрантом в виде отчета.

Структура отчета по научной стажировке:

- титульный лист;
- план прохождения научной стажировки, заверенный научным руководителем и заведующим кафедрой;
- содержание отчета;
- список использованной литературы. Издание источников не должно быть ранее 2020 года. Количество источников – не менее 15.

Отчет должен содержать следующие разделы:

- а) общие сведения об организации (наименование, правовой статус, история развития, место в экономике региона);
- б) организационная структура управления организацией (отобразить схематично, обозначить структуру подчиненности);
- в) перечень и краткая характеристика осуществляемых видов деятельности;
- г) анализ основных показателей деятельности за последние 3 года.
- д) ознакомление с инновационными технологиями и новыми видами производств;
- е) проблемы, стоящие перед организацией, связанные с внедрением инновационных технологий и новыми видами производств;
- ж) предложения по решению выявленных в результате анализа проблем.

Вышеизложенные вопросы должны послужить основой для разработки оригинальных (инновационных) предложений и научных идей при подготовке магистерской диссертации.

При написании отчета магистрант должен выполнять следующие требования по его оформлению:

- отчет оформляется через 1,0 интервала шрифт TimesNewRoman, номер 14pt; размеры полей: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1 см;
- объем отчета – 15-20 страниц машинописного текста (без приложений);
- в отчет могут быть включены приложения, объемом не более 20 страниц, которые не входят в общее количество страниц отчета;
- отчет должен быть иллюстрирован таблицами, графиками, схемами и т.п.

## 5 Результаты ЭИРМ и компетенции, формируемые в ходе выполнения ЭИРМ

Результатом ЭИРМ в 1-м семестре является:

- утвержденная на Ученом совете Университета тема магистерского проекта;
- разработанный и утвержденный индивидуальный план магистерского проекта с указанием основных мероприятий и сроков их реализации;
- постановка целей и задач магистерского проекта;
- определение объекта и предмета исследования;
- обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы;
- характеристика методологического аппарата, который предполагается использовать;
- подбор и изучение основных литературных источников, которые будут использованы в качестве теоретической базы исследования.

В частности необходимо раскрыть:

- изучение и подробный обзор литературы по теме магистерского проекта, который основывается на актуальных научно-исследовательских публикациях и содержит анализ основных результатов и положений, полученных специалистами в области проводимого исследования;
- оценка их применимости в рамках магистерского проекта; предполагаемый личный вклад автора магистранта в разработку темы;
- основу обзора литературы должны составлять источники, раскрывающие теоретические аспекты изучаемого вопроса, в первую очередь, научные монографии и статьи в научных журналах.

Результатом ЭИР магистранта в 2-м семестре является:

- подготовка и написание окончательного текста, оформление магистерского проекта;
- представление и успешное прохождение процедуры предварительной защиты магистерского проекта на выпускающей кафедре с получением заключения «магистерский проект рекомендован к защите»;
- получение отзыва научного руководителя с отметкой «магистерский проект допущен к защите»;
- прохождение процедуры проверки магистерского проекта на предмет заимствования цитат, предложений, текстов, идей, результатов и др. без ссылки на автора и источника и получение итогового отчета о результатах проверки;
- получение рецензии на магистерский проект от рецензента с аргументированным заключением;
- получение письменного заключения о прохождении технического норм-контроля.

По завершении профильной магистратуры магистрант должен быть компетентным в:

- области методологии экспериментальных исследований по специальности;
- области современных проблем соответствующих отраслей и/или сфер деятельности;
- организации и управлении деятельностью предприятия соответствующих отраслей и/или сфер деятельности;
- осуществлении производственных связей с различными организациями, в том числе органов государственной службы;

- способах обеспечения постоянного обновления знаний, расширения профессиональных навыков и умений.

Основные результаты магистерского проекта должны быть представлены не менее чем в 1-ой публикации в университетской, республиканской или международной научных изданиях.

Содержание ЭИРМ определяется темой диссертационного проекта. При этом в отчете должны иметь место следующие обязательные компоненты, которые помогут для разработки оригинальных (инновационных) предложений и научных идей при подготовке магистерского проекта.

| Наименование раздела    | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ЭИРМ в 1-м семестре  | По данному разделу магистрант должен представить развернутый план проекта: <ul style="list-style-type: none"><li>- цели и задачи диссертационного исследования;</li><li>- объект и предмет исследования;</li><li>- обоснование актуальности выбранной темы и характеристика современного состояния изучаемой проблемы;</li><li>- методологический аппарат исследования;</li><li>- список основных литературных источников по данному исследованию</li><li>- обзор литературы по теме диссертационного исследования (теоретическая часть, включающая теоретические аспекты изучаемого вопроса, научные монографии и статьи научных журналов);</li><li>- публикация 1-ой статьи по исследуемой теме.</li></ul> |
| 2. ЭИРМ во 2-м семестре | По данному разделу магистрант должен представить: <ul style="list-style-type: none"><li>- анализ фактического материала для диссертационного проекта;</li><li>- предложения, которые послужат основой для разработки оригинальных (инновационных) предложений и научных идей при подготовке магистерского проекта;</li><li>- окончательный текст магистерского проекта согласно требований ее оформления.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Структура отчета по ЭИРМ:

- а) титульный лист (Приложение 1);
- б) содержание отчета;
- с) список использованной литературы.

При написании отчета магистрант должен выполнять следующие требования по его оформлению:

- отчет оформляется через 1,0 интервала шрифт TimesNewRoman, номер 14pt; размеры полей: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1 см; абзацный отступ – 1,25;
- объем отчета – 10-15 страниц машинописного текста (без приложений);
- в отчет могут быть включены приложения, объемом не более 20 страниц, которые не входят в общее количество страниц отчета.

## 6 Контроль за выполнением ЭИРМ

Основная задача контроля заключается в разработке предложений для корректной организации ЭИР с целью достижения лучших результатов.

Контроль ЭИР магистранта предусматривает плановый и текущий контроль за ходом её выполнения.

Текущий контроль осуществляется на любой стадии выполнения ЭИР и в конце каждого периода выполнения магистерского проекта и проводится научным руководителем магистранта. Для проведения текущего контроля магистрант обязан предоставить научному руководителю выполненные им в результате ЭИР и полученные материалы и документы.

Текущий контроль осуществляет научный руководитель магистранта в следующих формах:

- проверка отчета магистранта по отдельным результатам выполненных работ;
- собеседование по результатам выполненных работ;
- проверка уровня подготовки на каждом этапе работы магистранта.

Результаты текущего контроля обязательно отмечаются магистрантом в индивидуальном плане работы под непосредственным контролем со стороны научного руководителя.

Плановый контроль осуществляется в течение учебного года и предусматривает составление каждый семестр письменных отчетов о выполнении ЭИРМ с обсуждением на заседаниях кафедры.

Контроль за выполнением ЭИРМ проводится согласно критериев (Приложение 2). Каждый критерий оценивается по балльно-рейтинговой системе отдельно по каждому магистранту, в результате чего определяется общий уровень овладения магистрантами компетенциями.

**УЧРЕЖДЕНИЕ «ESIL UNIVERSITY»**

**Кафедра «Учет и аудит»**

**ОТЧЕТ**

**ОБ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ  
МАГИСТРАНТА**

**7M04108«УЧЕТ И АУДИТ»**

Магистрант

\_\_\_\_\_  
(группа)

\_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Научный руководитель

\_\_\_\_\_  
(ученая степень, звание)

\_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(оценка)

\_\_\_\_\_  
(дата)

## Критерии оценки ЭИРМ

| №                                                                                       | Критерии оценки НИРМ                                                                                                                    | Ответственные за оценку<br>уровня выполнимости<br>критерия                          | Оценка работы                 |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                                                         |                                                                                                                                         |                                                                                     | за семестр                    | за учебный год                               |
| 1 блок - Выполнение заданий по теме проводимого исследования (эксперимента)             |                                                                                                                                         |                                                                                     |                               |                                              |
| 1                                                                                       | Поиск и обработка рекомендуемых источников литературы                                                                                   | Научный руководитель                                                                | аттестован / не<br>аттестован | 49-100                                       |
| 2                                                                                       | Выполнение теоретической и исследовательской/экспериментальной части магистерской диссертации                                           | Научный руководитель                                                                |                               | 49-100                                       |
| 3                                                                                       | Степень выполнения рекомендаций научного руководителя по написанию магистерской диссертации и проведению научно-исследовательских работ | Научный руководитель                                                                |                               | 49-100                                       |
| 4                                                                                       | План-фактный контроль выполняемое запланированных мероприятий согласно индивидуального плана работы                                     | Научный руководитель                                                                |                               | 49-100                                       |
| 2 блок - Выполнение научно/экспериментально -исследовательской компоненты               |                                                                                                                                         |                                                                                     |                               |                                              |
| 1                                                                                       | Участие в выполнении научной кафедральной темы; Участие в научных и научно-методологических семинарах, проводимых вузом, кафедрой       | Зав. кафедрой,<br>Ответственный по кафедре за магистратуру                          | аттестован<br>/ не аттестован | 49-100                                       |
| 2                                                                                       | Подготовка и публикация научных статей, в том числе в зарубежных изданиях, а также участие в научных конференциях                       | Научный руководитель,<br>Ответственный по кафедре за магистратуру                   |                               | 49-100                                       |
| 3                                                                                       | Участие в разработке проектных документов и иных документов, связанных с предметной областью                                            | Зав. кафедрой,<br>Ответственный по кафедре за магистратуру,<br>Научный руководитель |                               | 49-100                                       |
| 4                                                                                       | Участие в общеуниверситетских научных исследованиях, в том числе совместных научных проектов и программ                                 | Зав. кафедрой,<br>Ответственный по кафедре за магистратуру,<br>Научный руководитель |                               | 49-100                                       |
| Общий уровень овладения магистрантов компетенциями, формируемыми в ходе выполнения ЭИРМ |                                                                                                                                         |                                                                                     | аттестован<br>/ не аттестован | Средний балл по всем установленным критериям |